

**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN  
DEMAM TIFOID PADA ANAK DI RSUD PURBALINGGA**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Mencapai Derajat Sarjana

Oleh :

**SINGGIH PURNOMO**

0511020039

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
2009**

## HALAMAN PERSETUJUAN

### ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN DEMAM TIFOID PADA ANAK DI RSUD PURBALINGGA



**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

Ns. Dedy Purwito, S.Kep, M.Sc

NIK. 2160153

Dr. Eko Prpto Widodo

NIK. 2160237

## HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN  
DEMAM TIFOID PADA ANAK DI RSUD PURBALINGGA**

**SINGGIH PURNOMO**

0511020039

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi  
Pada hari Selasa tanggal 25 Agustus 2009

**SUSUNAN PANITIA UJIAN**

Ketua

Sekretaris

Ns. Dedy Purwito, S.Kep., M.Sc

dr. Eko Prapto Widodo

NIK. 2160153

NIK. 2160237

Penguji I

Penguji II

Ns. Asiandi, S.Kep., M.Sc

Ns. Diah Yulistika.H, S.Kep

NIK. 2160219

NIK. 2160201

Mengetahui

Dekan Fakultas Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Ns. Dedy Purwito., S.Kep, M.Sc

NIK. 2160153

**SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Singgih Purnomo

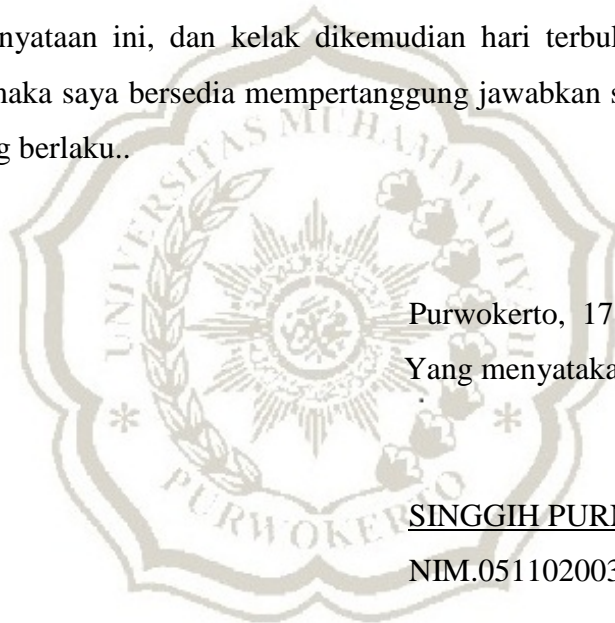
Nim : 0511020039

Program Studi : Sarjana Keperawatan

Fakultas/ Universitas : Ilmu Kesehatan/Universitas Muhammadiyah  
Purwokerto.

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan bukan hasil penjiplakan dari hasil karya orang lain.

Demikian pernyataan ini, dan kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku..



Purwokerto, 17 Agustus 2009

Yang menyatakan,

SINGGIH PURNOMO

NIM.0511020039

**Halaman Persembahan**



Bapak  
Mamah  
Jagoanku (Arif & Reza)  
Bunda  
Thanks for all...  
I Love Full....

### **Motto**

*“Sopo nandur bakal ngunduh”  
(siapa yang berbuat pasti akan menuai hasilnya)*

## ABSTRAK

Demam tifoid merupakan penyakit infeksi usus halus, yang disebabkan oleh *Salmonella typh*. Di daerah endemik anak merupakan yang paling rentan terkena demam tifoid, karena mereka sering mengonsumsi jajanan yang tidak terjamin kebersihannya. Banyak faktor yang melatarbelakangi timbulnya kejadian demam tifoid pada anak, diantaranya adalah tingkat pengetahuan ibu, perilaku ibu dalam mencegah demam tifoid, perilaku anak dan keadaan lingkungan. Tujuan penelitian ini adalah memperoleh gambaran mengenai faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian sakit demam tifoid pada anak. Penelitian ini merupakan penelitian *observasional analitik* dengan desain penelitian *case control*. Populasi penelitian ini adalah pasien rawat inap di bangsal anak RSUD Purbalingga usia dengan usia 1-12 tahun. Teknik pengambilan sampel menggunakan *random sampling* dengan jumlah sample 50 orang. Variabel penelitian ini adalah tingkat pengetahuan ibu, perilaku ibu dalam mencegah demam tifoid, perilaku anak, keadaan lingkungan dan kejadian demam tifoid pada anak. Hasil penelitian menunjukkan faktor yang mempengaruhi kejadian demam tifoid pada anak adalah tingkat pengetahuan (*p value* 0,009) dan keadaan lingkungan (*p value* 0,036) sedangkan faktor yang tidak berpengaruh adalah perilaku ibu dalam mencegah demam tifoid (*p value* 0,637) dan perilaku anak (*p value* 0,747). Sedangkan faktor yang paling dominan mempengaruhi kejadian demam tifoid pada anak adalah tingkat pengetahuan ibu  $p = 0,038$  ( $p < 0,05$ ) (OR = 0,168; 95%CI = 0,031-0,902). Kesimpulan dari penelitian ini adalah tingkat pengetahuan dan keadaan lingkungan merupakan faktor yang berpengaruh terhadap kejadian demam tifoid tetapi perilaku ibu merupakan faktor yang paling dominan mempengaruhi kejadian demam tifoid di RSUD Purbalingga walaupun secara statistik tidak ada hubungan yang bermakna.

Kata kunci : Faktor-faktor yang berpengaruh, Demam tifoid, Anak

## ABSTRACT

Typhoid fever is disease of small intestine infection. That is caused by *Salmonella typhi*. In the endemic area, children are the most susceptible to be affected by typhoid fever, because they are often consume snacks that is not insured it's hygiene's. Many factors that form the background of the Typhoid fever on the children, such as; level of mother knowledge, the mother behavior in preventing Typhoid fever, the children's behavior and the situation of environment. The aim of this study is to get description about factors that concern with typhoid fever incident of children. This study observational analytic study with case control study design. The population of this study are the hospitalized patient in the children shed of RSUD Purbalingga, on the age of 1-12 years old. The sample technique uses random sampling by amount of 50 patients. The variables of this research is level of mother's knowledge, the mother's behavior in preventing typhoid fever, children's behavior, situation of the environment and typhoid fever incident of children. The result of this study shows factors that influence typhoid fever on children are level of knowledge ( $pvalue= 0,009$ ) and situation of the environment ( $pvalue=0,036$ ), while the uninfluenced factors are mothers behavior in preventing typhoid fever ( $pvalue=0,637$ ) and the children's behavior ( $pvalue=0,747$ ). Meanwhile the most dominant factors that influence typhoid fever on the children is level of mother knowledge  $p = 0,038$  ( $p<0,05$ ) (OR = 0,168; 95%CI = 0,031-0,902). The conclusion of this study is level of mother's knowledge and the situation of environment is the influenced factor with typhoid fever incident of children, but the most dominant factors that influence typhoid fever on the children in RSUD Purbalingga is mother's behavior although according to statistic nothing context that meaning.

Key word : Influenced factors, Typhoid fever, Children,

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Demam Tifoid Pada Anak di RSUD Purbalingga” Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari peran dan bantuan dari berbagai pihak. oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setulus-tulusnya kepada :

- 1) Dr. Samsuhadi Irsyad, S.H., M.Hum, Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah membuat keputusan dalam penulisan Skripsi ini.
- 2) Ns.Dedy Purwito, S.Kep.,M.Sc, dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah menyetujui penulisan skripsi ini dan telah membimbing dan memberi masukan dalam penulisan skripsi ini.
- 3) dr. Eko Prapto Widodo, yang telah membimbing dan memberi masukan dalam penulisan skripsi ini.
- 4) Ns. Asiandi, S.Kep, M.Sc, selaku penguji I yang telah memberikan kritikan dan saran-saran yang membangun sehingga penulisan skripsi ini menjadi lebih baik.
- 5) Ns. Diah Yulistika. H, S.Kep, selaku penguji II yang telah memberikan kritikan dan saran-saran yang membangun sehingga penulisan skripsi ini menjadi lebih baik.
- 6) Mustiah Yulistiyani, Skp, selaku Ketua Program Studi Keperawatan S1 Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah.
- 7) Ns. Siti Nurjanah. S.Kep sebagai pembimbing akademik yang telah bimbingan masukan dan memotivasi selama kuliah.
- 8) Seluruh staf pengajar Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah berkenan memberikan ilmunya.

- 9) Seluruh staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah memberikan pelayanan selama proses perkuliahan
- 10) Kepala BAPPEDA Kabupaten Purbalingga yang telah memberikan izin penelitian.
- 11) Direktur RSUD Purbalingga yang telah memberikan izin dan tempat penelitian.
- 12) Bapak, Ibu, adiku dan Bunda serta keluarga tercinta yang telah memberikan dorongan moril, materiil, masukan dan perhatiannya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
- 13) Sahabat dan rekan seperjuangan yang telah memberikan motivasi dan semangat.
- 14) Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga segala kebaikan yang diberikan mendapat balasan dan diridhoi Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena memiliki keterbatasan waktu dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Akhir kata semoga skripsi ini berguna bagi semua orang.

Purwokerto, Agustus 2009

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAC .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Penelitian Terkait.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Landasan Teori.....	6
1. Pengetahuan.....	6

2. Perilaku.....	10
3. Perilaku Kesehatan.....	12
4. Tifoid.....	17
B. Kerangka Teori.....	38
C. Kerangka Konsep Penelitian.....	38
D. Hipotesis.....	39

### **BAB III. METODOLOGI PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	40
B. Populasi dan Sampel.....	40
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	41
D. Variabel dan Definisi Operasional.....	42
1. Variabel Penelitian.....	42
2. Definisi Operasional.....	42
E. Teknik Pengumpulan Data.....	43
F. Etika Penelitian.....	44
G. Instrumen Penelitian.....	45
1. Uji validitas dan Reabilitas.....	45
H. Pengolahan Data.....	48
I. Analisis Data.....	49

### **BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	52
B. Pembahasan.....	59
C. Kelemahan Penelitian.....	66

## **BAB V. PENUTUP**

A. Kesimpulan.....	67
B. Saran.....	68

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional
Tabel 4.1	Karakteristik Responden
Tabel 4.2	Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pengetahuan
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Perilaku Ibu Dalam Mencegah Demam Tifoid pada Anak
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Perilaku Anak
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Keadaan Lingkungan
Tabel 4.6	Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Demam Tifoid
Tabel 4.7	Hubungan Perilaku Ibu dalam mencegah demam tifoiod dengan Demam Tifoid
Tabel 4.8	Hubungan Perilaku Anak dengan Demam Tifoid
Tabel 4.9	Hubungan Keadaan Lingkungan dengan Demam Tifoid
Tabel 4.10	Faktor Yang Paling Dominan Mempengaruhi Kejadian Demam Tifoid Pada Anak

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori

Gambar 2.2 Kerangka Konsep



## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat ijin survey / pra survey dari Direktur RSUD Purbalingga
- Lampiran 2 Surat pemberitahuan survey / pra survey dari Kepala BAPPEDA  
Kabupaten Purbalingga
- Lampiran 3 Surat rekomendasi dari Kepala Kantor Kes Bang Pol dan Linmas  
Kabupaten Purbalingga
- Lampiran 4 Lembar permohonan menjadi responden penelitian
- Lampiran 5 Lembar persetujuan menjadi responden penelitian
- Lampiran 6 Lembar kuisisioner
- Lampiran 7 Hasil uji validitas dan reabilitas
- Lampiran 8 Hasil Analisis data

